

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Tidak terdapat pengaruh signifikan Jumlah Simpanan (X1) terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) (Y) pada Koperasi Simpan Pinjam Kopdit Mendasar. Hal ini dibuktikan melalui analisis regresi berganda diperoleh nilai koefisien regresi sebesar 0,004 dan  $t_{hitung}$  sebesar 0,631 serta nilai sig sebesar 0,530  $\geq$  0,05. Berdasarkan hasil uji tersebut disimpulkan Simpanan tidak berpengaruh signifikan terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU). Dengan demikian maka hipotesis pertama yang menyatakan adanya pengaruh antara Simpanan terhadap Sisa Hasil Usaha tidak terbukti.
2. Terdapat pengaruh signifikan Jumlah Biaya Operasional (X2) terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) (Y) pada Koperasi Simpan Pinjam Kopdit Mendasar. Hal ini dibuktikan melalui analisis regresi berganda diperoleh nilai koefisien regresi sebesar 1,810 dan  $t_{hitung}$  sebesar 16,238 serta nilai sig sebesar 0,000  $\leq$  0,05. Berdasarkan uji tersebut disimpulkan Biaya Operasional berpengaruh signifikan terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU). Dengan demikian maka hipotesis kedua yang menyatakan adanya pengaruh antara Biaya Operasional terhadap Sisa Hasil Usaha terbukti.
3. Terdapat pengaruh secara simultan antara Jumlah Simpanan (X1), Jumlah Biaya Operasional (X2) terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) (Y) Koperasi Simpan Pinjam Kopdit Mendasar. Hal ini dibuktikan melalui analisis regresi berganda signifikansi sebesar  $0,000 < Level\ of\ significant = 0,05$ .

Dengan demikian maka hipotesis ketiga yang menyatakan adanya pengaruh antara Simpanan dan Biaya Operasional terhadap Sisa Hasil Usaha terbukti.

## **B. Saran**

1. Diharapkan Koperasi Simpan Pinjam Kopdit Mendasar dapat memanfaatkan simpanan anggota semaksimal mungkin dengan tujuan untuk lebih meningkatkan Sisa Hasil Usaha koperasi.
2. Diharapkan Koperasi Simpan Pinjam Kopdit Mendasar dapat menekan Biaya Operasional agar Sisa Hasil Usaha yang didapatkan akan semakin bertambah.
3. Bagi peneliti selanjutnya, karena dalam penelitian ini hanya menggunakan dua variabel independent maka diharapkan untuk menambah variabel yang mempengaruhi Jumlah Sisa Hasil Usaha.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin Tunggal Wijaya. 2002. *Akuntansi untuk Koperasi*. Yogyakarta: Harvarindo
- Andjar Pachta, W dkk. 2005. *Hukum Koperasi Indonesia*. Jakarta: Kencana Prenada Group
- Andjar Pachta, W, dkk. 2005. *Manajemen Koperasi : Teori dan Praktik*.  
<http://elib.unikom.ac.id/files/disk1/59/jbptunikompp-gdl-wulanismay-29940-7-unikomw-1> pdf diakses 10 oktober 2015.
- Anoraga , Panji dan Ninik widiyanti. 1997. *Dinamika Koperasi*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Anoraga dan Widiyanti. 2003. *Dinamika Koperasi*. Jakarta :Rineka Cipta.  
\_\_\_\_\_2007. *Dinamika Koperasi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ernawati, Zuni Dwi. 2000.*Pengendalian Biaya Operasional Dalam Upaya Meningkatkan Laba Operasi Pada PT. BPR Pulau Intan Sejahtera Kecamatan Kasemba Kabupaten Blitar. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Malang.*
- G.S. Madalla. 1999. *Introduction to Econometrics, 2nd Edition*, New York.
- Horne, James C. dan John M. W. Jr. 2005. *Fundamentals of Financial Management (Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan)*. Jakarta: Salemba Empat.
- Hendar dan Kusnadi. 2010. *Manajemen Perusahaan Koperasi*. Jakarta: Erlangga
- Hendar dan Kusnadi. 2002. *Ekonomi Koperasi*.Raja Grafindo Persada: Jakarta.
- Imam Ghozali. 2011. *Aplikasi Analisis Multivariat dengan Program SPSS*.
- Insukindro. 1993. *Ekonomi Uang dan Bank: Teori dan Pengalaman Indonesia*.Yogyakarta : BPFE-UGM
- Iramani dan E. Kristijadi. 1997. *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sisa Hasil Usaha Koperasi Unit Desa di Jawa Timur*. Ventura: Vol.1 No.2. Hal.73-79
- Jonathan, Suwarsono. 2005. *Teori dan Praktik Riset Pemasaran dengan SPSS*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.

- Novi Andrianto. 2013. *Pengaruh Biaya Operasional dan Simpan Pinjam Terhadap Sisa Hasil Usaha Koperasi Pegawai Telkom (KOPEGTEL) Tanjungpinang Periode 2010 - 2012. Jurnal umrah. Tanjung Pinang: Universitas Maritim Raja Ali Haji*
- Ni Made Taman Hayuk. 2012. *Pengaruh Jumlah Anggota Jumlah Simpanan Jumlah Pinjaman dan Jumlah Modal Kerja Terhadap SHU koperasi Simpan Pinjam Kabupaten Badung Provinsi bali. Jurnal: Universitas Udayana Bali* <http://jbptunikompp-gdl-irfandwiad-22490-1-artikel> (diunduh 10 Oktober 2015)
- Nugroho. 2005. *Statistik Teori dan Aplikasi*. Jakarta : Erlangga.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 1995 Tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Simpan Pinjam Oleh Koperasi.
- R.Gunawan, Sudarmanto. (2005). *Analisis Regresi Linier Ganda dengan SPSS*.
- Revrison Baswir. 2000. *Koperasi Indonesia*. Yogyakarta: BPFE.
- Riyanto, Bambang. 2001. *Dasar-Dasar Pembelajaran Perusahaan*. Yogyakarta: PT. BPFE
- Sheny amaliah . 2009. *Analisis Dampak Beban Operasional Terhadap Tingkat Profit Margin Pada Unit Usaha Susu Perah Koperasi Unit Desa (Kud) Sarwa Mukti Cisarua Bandung. Jurnal Unikomp. Jakarta: Universitas Komputer Indonesia*.
- Sitio Arifin, Halomoan Tamba. 2001. *Koperasi Teori dan Praktik*. Jakarta: Erlangga.
- Sonny Sumarsono. 2002. *Manajemen Koperasi Teori dan Praktik*. Bandung Graha Ilmu
- Sugiyono. 2008. *Statistik Untuk Penelitian*. Bandung : CV. Alfabeta. 2009. *Statistik Untuk Penelitian*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Supriyono. 2000. *Akuntansi Biaya Perencanaan dan Pengendalian Biaya serta Pembuatan keputusan*. BPFE : Yogyakarta.
- Sutrisno. 2008. *Manajemen Keuangan, Teori, Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta: Ekonesia
- Sutrisno Hadi. 2004. *Metodologi Research Jilid 3*. Yogyakarta: Andi 96

Syahrul dan Afdi Nizar, Muhammad. 2000. *Manajemen Keuangan*. Jakarta : Citra Marta Prima.

Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 1992 , Tentang Perkoperasian. Kementrian Komunikasi dan Informatika.

Yuni Nurmawati. 2015. *Pengaruh Jumlah Anggota, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman dan Jumlah Modal Kerja Terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Simpan Pinjam (KSP) Yang Bernaung di bawah Dinas Koperasi dan UMKM Kabupaten Kulon Progo tahun 2011-2014*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

<http://www.citraniaga.com/index.php/faq/31-general/90-koperasi-simpan-pinjam>  
[diunduh 10 Oktober 2015]

<http://www.koperasindo.net/2009/01/rapat-anggota-tahunan-rat-koperasi.html>  
[diunduh 10 Oktober 2015]

# LAMPIRAN

## LAMPIRAN 2. OUTPUT SPSS

### STATISTIK DESKRIPTIF

**Descriptive Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
SHU	3.25E7	2.054E7	60
Simpanan	1.49E9	1.854E8	60
Biaya_Operasional	1.66E7	1.033E7	60

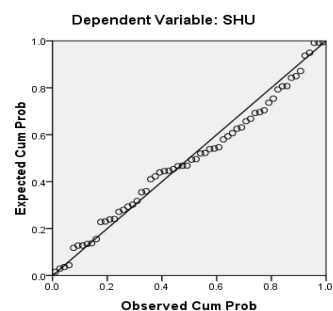
### HASIL UJI NORMALITAS

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		60
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	7.72444926E6
Most Extreme Differences	Absolute	.076
	Positive	.076
	Negative	-.059
Kolmogorov-Smirnov Z		.588
Asymp. Sig. (2-tailed)		.880

a. Test distribution is Normal.

**Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual**



## HASIL UJI LINEARITAS

ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2.138E16	2	1.069E16	173.048	.000 <sup>a</sup>
	Residual	3.520E15	57	6.176E13		
	Total	2.490E16	59			

a. Predictors: (Constant), Biaya\_Operasional, Simpanan

b. Dependent Variable: SHU

## HASIL UJI MULTIKOLINEARITAS

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-3.426E6	8.611E6		-.398	.692		
	Simpanan	.004	.006	.035	.631	.530	.790	1.266
	Biaya_Operasional	1.810	.111	.910	16.238	.000	.790	1.266

a. Dependent Variable: SHU

## HASIL UJI AUTOKORELASI

Model Summary<sup>b</sup>

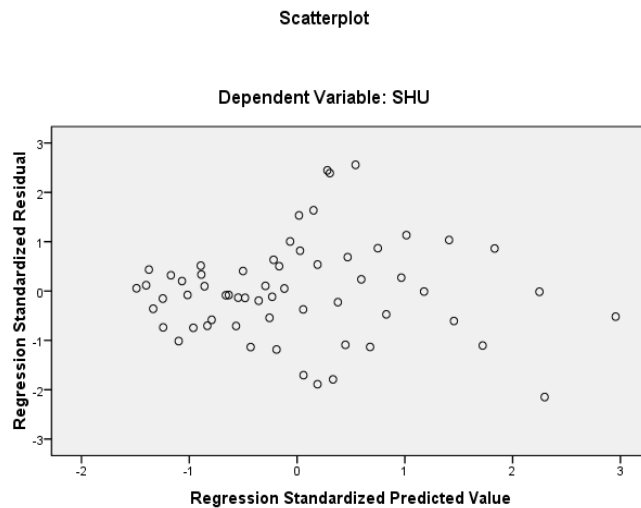
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.781 <sup>a</sup>	.611	.604	4.86209964E6	1.806

a. Predictors: (Constant), UT\_1

b. Dependent Variable: Unstandardized Residual



## HASIL UJI HETEROSKEDASTISITAS



## REGRESI BERGANDA

### Regression

**Variables Entered/Removed<sup>b</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Biaya Operasional, Simpanan <sup>a</sup>		. Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: SHU

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.781 <sup>a</sup>	.611	.604	4.86209964E6	1.806

a. Predictors: (Constant), UT\_1

b. Dependent Variable: Unstandardized Residual

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2.138E16	2	1.069E16	173.048	.000 <sup>a</sup>
	Residual	3.520E15	57	6.176E13		
	Total	2.490E16	59			

a. Predictors: (Constant), Biaya\_Operasional, Simpanan

b. Dependent Variable: SHU

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-3.426E6	8.611E6		-.398	.692		
	Simpanan	.004	.006	.035	.631	.530	.790	1.266
	Biaya_Operasional	1.810	.111	.910	16.238	.000	.790	1.266

a. Dependent Variable: SHU

**Residuals Statistics<sup>a</sup>**

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	4.11E6	8.87E7	3.25E7	1.903E7	60
Std. Predicted Value	-1.489	2.955	.000	1.000	60
Standard Error of Predicted Value	1.066E6	3.190E6	1.697E6	458677.260	60
Adjusted Predicted Value	4.08E6	8.95E7	3.25E7	1.912E7	60
Residual	-1.688E7	2.010E7	.000	7724449.260	60
Std. Residual	-2.148	2.558	.000	.983	60
Stud. Residual	-2.275	2.589	-.006	1.006	60
Deleted Residual	-1.893E7	2.060E7	-9.236E4	8101084.607	60
Stud. Deleted Residual	-2.364	2.732	-.002	1.031	60
Mahal. Distance	.102	8.736	1.967	1.693	60
Cook's Distance	.000	.209	.016	.031	60
Centered Leverage Value	.002	.148	.033	.029	60

### LAMPIRAN 1. SAMPEL DATA

No	Bulan	Tahun	Simpanan	Biaya_Operasional	SHU
1	Januari	2010	1,351,627,574	3,831,200	3,006,753
2	Februari	2010	1,280,112,950	6,933,100	8,284,137
3	Maret	2010	1,329,539,195	8,621,200	12,805,052
4	April	2010	1,319,047,445	12,441,900	15,332,822
5	Mei	2010	1,333,386,795	14,938,800	19,516,646
6	Juni	2010	1,331,740,445	17,568,400	20,185,878
7	juli	2010	1,327,799,295	18,946,800	21,224,830
8	Agustus	2010	1,326,692,795	20,458,400	24,727,533
9	September	2010	1,300,379,045	21,728,800	32,418,916
10	Oktober	2010	1,294,958,745	24,149,300	36,443,638
11	November	2010	1,306,996,070	25,701,100	44,486,249
12	Desember	2010	1,380,509,020	29,227,200	54,797,164
13	Januari	2011	1,391,927,920	2,775,500	4,229,316
14	Februari	2011	1,331,855,796	3,842,900	7,550,920
15	Maret	2011	1,342,746,696	6,231,100	12,486,429
16	April	2011	1,342,319,996	7,887,500	16,873,329
17	Mei	2011	1,345,532,846	9,965,300	19,212,398
18	Juni	2011	1,318,312,496	11,225,093	20,995,940
19	juli	2011	1,324,819,496	13,211,393	24,137,564
20	Agustus	2011	1,317,736,896	14,542,893	27,140,806
21	September	2011	1,319,245,996	15,728,393	30,607,675
22	Oktober	2011	1,320,662,246	17,261,893	39,410,889
23	November	2011	1,326,677,146	18,559,293	48,219,633
24	Desember	2011	1,324,992,096	19,911,993	57,020,259
25	Januari	2012	1,320,626,725	1,304,400	4,549,177
26	Februari	2012	1,336,142,675	2,481,400	9,714,937
27	Maret	2012	1,334,211,325	5,708,000	13,719,551
28	April	2012	1,339,782,075	7,584,650	18,181,293
29	Mei	2012	1,360,275,525	10,214,550	19,755,593
30	Juni	2012	1,389,345,375	11,744,150	22,185,410
31	Juli	2012	1,406,444,325	13,695,050	27,683,238
32	Agustus	2012	1,430,853,125	14,436,550	33,279,853
33	September	2012	1,428,772,975	16,053,850	39,121,268
34	Oktober	2012	1,429,317,475	16,923,850	44,847,477
35	November	2012	1,437,856,275	19,911,993	57,020,259
36	Desember	2012	1,478,122,875	22,333,950	62,887,136

37	Januari	2013	1,489,944,775	1,873,300	6,725,024
38	Februari	2013	1,536,933,325	4,189,900	12,693,661
39	Maret	2013	1,542,190,325	7,093,400	19,493,160
40	April	2013	1,561,347,275	11,171,400	26,092,620
41	Mei	2013	1,585,055,225	14,648,800	33,250,244
42	Juni	2013	1,607,866,975	18,344,000	40,289,180
43	Juli	2013	1,646,379,225	21,197,300	46,784,410
44	Agustus	2013	1,658,153,475	24,114,700	53,531,905
45	September	2013	1,684,737,675	26,847,700	60,662,778
46	Oktober	2013	1,704,374,125	30,968,100	67,423,480
47	November	2013	1,685,363,625	35,455,200	74,125,227
48	Desember	2013	1,706,587,425	39,776,200	75,125,597
49	Januari	2014	1,711,153,525	4,572,050	3,585,746
50	Februari	2014	1,763,244,125	7,250,900	11,071,414
51	Maret	2014	1,776,385,175	10,027,700	16,112,088
52	April	2014	1,801,003,275	13,235,900	23,317,439
53	Mei	2014	1,819,709,375	16,486,400	30,613,348
54	Juni	2014	1,817,779,875	19,871,600	37,879,875
55	Juli	2014	1,798,076,925	22,200,100	45,658,010
56	Agustus	2014	1,785,375,125	26,132,300	52,991,029
57	September	2014	1,767,003,875	31,306,200	55,384,597
58	Oktober	2014	1,751,565,575	34,141,000	56,537,240
59	November	2014	1,752,872,775	40,190,500	59,294,729
60	Desember	2014	1,763,107,475	47,091,600	84,627,711